発信人 日本国特許庁 (国際調査機関)

出願人代理人	REC'D 1 0 FEB 2005
様	WIPO PCT
あて名 〒 104-0061 東京都中央区銀座一丁目10番6号 銀座ファーストビル 創英国際特許法律事務所	PCT 国際調査機関の見解書 (法施行規則第40条の2) [PCT規則43の2.1]
则 央国际行矿伍 中 争资例	^{発送日} (日.月.年) 108. 2. 2005
出願人又は代理人 の書類記号 FP04-0475-00	今後の手続きについては、下記2を参照すること。
国際出願番号 PCT/JP2005/000042 国際出願日 (日.月.年) 05.	優先日 01.2005 (日.月.年) 06.01.2004
国際特許分類 (IPC) Int. Cl' G03H	1/22, G03H 1/08
出願人 (氏名又は名称) 浜松ホトニクス株式	大会社
1. この見解書は次の内容を含む。	る新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、
際予備審査機関がPCT規則66.1の2(b)の規定に基づいない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、このこの目解集が上記のように国際予備審査機関の見解費と	すること。
見解書を作成した日 25.01.200	0.5
名称及びあて先 日本国特許庁(ISA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区段が関三丁目4番3号	特許庁審査官 (権限のある職員) 吉 野 公 夫 電話番号 03-3581-1101 内線 3229

第 I 欄 見解の基礎	
1.この見解書は、下	記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。
この見解書は、それは国際調査	語による翻訳文を基礎として作成した。 をのために提出されたPCT規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。
2. この国際出願で開 以下に基づき見解	示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 審を作成した。
a. タイプ	配列表
	配列表に関連するテーブル
b. フォーマット	□ 各面
	コンピュータ読み取り可能な形式
c. 提出時期	出願時の国際出願に含まれる
	この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された
	出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された
3.	表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出し 時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出が
4. 補足意見:	
•	
·	

	性、進歩性又は産業上の を <u>聚付る文献及び説明</u>	利用可能性に	ついてのPCT規則43 <i>0</i>)2.1(a)(i)に定める見解、 	
1. 見解					
新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲		1-8	有 無
進歩性(IS) .	請求の範囲 請求の範囲		1-8	有 無
産業上の	利用可能性(IA)	請求の範囲 請求の範囲		1-8	有 無

2. 文献及び説明

文献1:JP 2003-005616 A (浜松ホトニクス株式会社) 2003.01.08

全文全図(ファミリーなし)

には、照明光を計算機ホログラムが呈示された空間光変調素子に入射させ、その再生像をレンズ及びマスクを介して観測する装置が記載されている。

文献2:JP 09-258643 A (浜松ホトニクス株式会社)

1997. 10. 03

全文全図

& EP 798613 A2 & US 6038042 A には、再生されたホログラムをレンズ及び遮光板を介して観測する装置が記載されている。

文献3:JP 2000-250387 A (日本放送協会)

2000.09.14

全文全図(ファミリーなし)

には、再生光を干渉縞表示面に照射し、レンズによりホログラム像を再結像させる立体表示装置において、ホログラム像を再結像させるにあたって再生される真像の高次の像の結像に関与する光線を利用するものが記載されている。

しかしながら、上記各文献には、表示すべき目標再生像を構成する各輝点の輝 点間隔あるいは初期位相値を、再生像変換光学系の後焦点面において再生像を観 察し得る領域内に到達する再生光のピークが複数箇所発生するように設定する三 次元像表示装置については記載されておらず、またそれらの記載から自明の事項 ともいえない。

発信人 日本国特許庁 (国際調査機関)

出願人代理人 長谷川 芳樹	REC'D 1 0 FEB 2005
模	WIPO BCT
あて名	PCT PCT
〒 104-0061 東京都中央区銀座一丁目10番6号 銀座ファーストビル	国際調査機関の見解書 (法施行規則第40条の2) [PCT規則43の2.1]
創英国際特許法律事務所	発送日
	(日.月.年) 108. 2. 2005
出願人又は代理人 の書類記号 FP04-0475-00	今後の手続きについては、下記2を参照すること。
TO THE STATE OF TH	
国際出願番号 PCT/JP2005/000042 (日.月.年) 05.	01.2005 (日.月.年) 06.01.2004
国際特許分類 (IPC) Int. Cl GO3H	1/22, G03H 1/08
出願人(氏名又は名称) 浜松ホトニクス株元	大会社
それを裏付けるための文献及び説明	る新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、
際予備審査機関がPCT規則66.1の2(b)の規定に基づいない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、このこの目報率がト記のように国際予備審査機関の見解費と	調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国 て国際調査機関の見解費を国際予備審査機関の見解費とみなさ 見解費は国際予備審査機関の最初の見解費とみなされる。 みなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日か る期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当 る。
さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照	すること。
3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を	参照すること。
見解書を作成した日 25.01.200	O 5
名称及びあて先 日本国特許庁(ISA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区殿が関三丁目4番3号	特許庁審査官 (権限のある職員) 吉 野 公 夫 電話番号 03-3581-1101 内線 3229

第1欄 見解の基礎						
1. この見解掛は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。						
	□ この見解掛は、 語による翻訳文を基礎として作成した。 それは国際調査のために提出されたPCT規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。					
2. この国際出願で開 以下に基づき見解	示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 書を作成した。					
a. タイプ	配列表					
	配列表に関連するテーブル					
b. フォーマット	一					
	□ コンピュータ読み取り可能な形式					
c. 提出時期	出願時の国際出願に含まれる					
	この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された					
	出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された					
3.	表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出し 時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出が					
65 5726						
4. 補足意見:						
·						
, .						

第	V欄 新規性、進歩性又は産業上の それを裏付る文献及び説明	の利用可能性に	ついてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、 	<u></u>
1.	見解			
	新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲	1-8	_ 有 _ 無
	進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲	1-8	_ 有 _ 無
	産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 請求の範囲	1-8	_ 有 _ 無

2. 文献及び説明

文献1: JP 2003-005616 A (浜松ホトニクス株式会社) 2003.01.08

全文全図(ファミリーなし)

には、照明光を計算機ホログラムが呈示された空間光変調素子に入射させ、その再生像をレンズ及びマスクを介して観測する装置が記載されている。

文献2:JP 09-258643 A (浜松ホトニクス株式会社)

1997. 10. 03

全文全図

& EP 798613 A2 & US 6038042 A には、再生されたホログラムをレンズ及び遮光板を介して観測する装置が記載されている。

文献3:JP 2000-250387 A (日本放送協会)

2000.09.14

全文全図(ファミリーなし)

定は、再生光を干渉縞表示面に照射し、レンズによりホログラム像を再結像させる立体表示装置において、ホログラム像を再結像させるにあたって再生される真像の高次の像の結像に関与する光線を利用するものが記載されている。

しかしながら、上記各文献には、表示すべき目標再生像を構成する各輝点の輝 点間隔あるいは初期位相値を、再生像変換光学系の後焦点面において再生像を観 察し得る領域内に到達する再生光のピークが複数箇所発生するように設定する三 次元像表示装置については記載されておらず、またそれらの記載から自明の事項 ともいえない。